Index of Claims



Application/Control No.

10/618,964

Examiner **Brandon Jackson** Applicant(s)/Patent under Reexamination

WADA ET AL.

Art Unit

3772

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

R

Non-Elected N

Interference

Appeal Α 0 Objected

Claim Date Image: Line by Both and the line line line by Both and the line line line line line line line lin			1							,		_
Te Fe Fe Fe Fe Fe Fe Fe	Claim	Τ		ate		Cla	im		- (Date	€	_
2 X 3 X 4 X 5 X 6 X 7 X 8 X 9 X 10 X 11 X 62 53 55 56 57 58 59 60 61 61 61 61 62 63 63 64 64 65 65 66 67 67 18 X 68 69 20 X 70 71 22 N 21 N 22 N 23 N 75 76 27 N 28 N 79 30 30 80 31 81 32 82 33 84 34 <td>Ī</td> <td>2/28/07</td> <td></td>	Ī	2/28/07										
3 X 4 X 5 X 6 X 7 X 8 X 9 X 10 X 11 X 12 X 63 64 15 X 16 X 18 X 69 X 20 X 21 N 22 N 23 N 24 N 25 N 26 N 27 N 28 N 29 30 30 80 31 31 32 82 33 84 35 86 37 88 39 89	1	X					51					
4 X 5 X 6 X 7 X 8 X 9 X 10 X 11 X 12 X 13 X 14 X 16 X 16 X 19 X 20 X 21 N 22 N 23 N 24 N 25 N 26 N 27 N 28 N 29 79 30 30 31 81 32 83 33 84 35 86 37 87 38 89	2						52		1			Γ
55 X 6 X X 7 X X 8 X 55 9 X 58 10 X 60 111 X 61 12 X 62 13 X 63 14 X 64 15 X 66 16 X 66 17 X 66 18 X 68 19 X 69 20 X 70 21 N 71 22 N 73 24 N 74 25 N 76 27 N 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 86 37 88 38 89	3	X					53		Т			Γ
6 X 7 X 8 X 9 X 10 X 11 X 11 X 12 X 13 X 14 X 15 X 16 X 16 X 17 X 18 X 19 X 20 X 21 N 22 N 23 N 24 N 25 N 26 N 76 77 28 N 29 30 31 80 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89	4	X										
7 X 8 X 9 X 10 X 11 X 12 X 13 X 13 X 14 X 15 X 16 X 17 X 18 X 19 X 20 X 21 N 22 N 23 N 24 N 25 N 26 N 29 79 30 80 31 82 33 84 34 84 35 86 37 86 37 87 38 88 39 89		X]						
8 X 9 X 10 X 11 X 12 X 13 X 14 X 15 X 16 X 16 X 17 X 18 X 19 X 20 X 21 N 22 N 23 N 24 N 25 N 26 N 27 N 28 N 29 79 30 80 31 82 33 84 34 84 35 86 37 88 39 89	6											L
9 X							57				L	L
10 X						l L	58					L
11					.	l				_	_	L
12 X 62 13 X 63 14 X 64 15 X 65 16 X 66 17 X 67 18 X 68 19 X 69 20 X 70 21 N 71 22 N 72 23 N 73 24 N 74 25 N 75 26 N 76 27 N 77 28 N 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 86 37 87 38 88 39 89		X			$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}$			+	<u> </u>			_
13 X 14 X 15 X 16 X 17 X 18 X 19 X 20 X 21 N 22 N 23 N 24 N 25 N 26 N 27 N 28 N 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 86 37 86 37 88 39 89					<u> </u>					<u> </u>		L
14 X 64 15 X 65 16 X 66 17 X 67 18 X 68 19 X 69 20 X 70 21 N 71 22 N 72 23 N 73 24 N 74 25 N 75 26 N 76 27 N 77 28 N 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 38 88 39 89					↓ ↓		62		-	<u> </u>	_	L
15 X 65 16 X 66 17 X 67 18 X 68 19 X 69 20 X 70 21 N 71 22 N 73 24 N 74 25 N 75 26 N 76 27 N 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 86 37 86 37 87 38 88 39 89					 		63		+	<u> </u>	_	ŀ
16 X 66 17 X 68 18 X 68 19 X 69 20 X 70 21 N 71 22 N 73 24 N 74 25 N 75 26 N 76 27 N 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89				_ - -	 	$ $ $ $			_	<u> </u>	<u> </u>	Ł
17 X 67 18 X 68 19 X 69 20 X 70 21 N 71 22 N 72 23 N 73 24 N 74 25 N 75 26 N 76 27 N 77 28 N 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89					\vdash		65		+-	┡	⊢	Ł
18 X 68 19 X 69 20 X 70 21 N 71 22 N 72 23 N 73 24 N 74 25 N 75 26 N 76 27 N 77 28 N 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89								+	+	<u> </u>	-	Ļ
19 X		_				+		++	+	⊢	-	┞
20 X					↓	∤	68		-	_		H
21 N 71 22 N 72 23 N 73 24 N 74 25 N 75 26 N 76 27 N 77 28 N 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89					\vdash	{		++	╁	-	 	┝
22 N 72 23 N 73 24 N 74 25 N 75 26 N 76 27 N 77 28 N 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89					++	{			 	⊢		┝
23 N 73 24 N 74 25 N 75 26 N 76 27 N 77 28 N 78 29 79 80 30 81 81 32 82 83 33 84 84 35 85 85 36 86 86 37 87 88 39 89 89					\vdash	│ 		++		 		┞
24 N 25 N 26 N 27 N 28 N 29 79 30 80 31 81 32 82 33 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89					┼-┼-				-	-	-	╀
25 N 26 N 27 N 28 N 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89					++	┨		++	-	-	-	╁
26 N 27 N 28 N 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89					+	 		- - -	+-	-	-	H
27 N 28 N 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89					++	1 1			+-	╁	-	╁
28 N 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89					+ + -	- 		++-	+-	-	┝	H
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89						1 -		- - -	+-		-	t
30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89			+		 	1			+			t
31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89			++++	- - -	++	1			+		1	t
32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89		+-	+	+	 				1			t
33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89		+	+	$\dashv \dashv$			82	11	1	_	Ι.	t
34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89	33	-	1111		1-1-				十一		\vdash	t
35 85 36 86 37 87 38 88 39 89			1		++	1		11	\top		\vdash	T
36 86 87 87 88 88 88 89 89 89					\top	1	85		T			T
37 87 88 88 89 89 89			1 1 1 1		1				1			Γ
38 88 89 89 89 89 89 89 89 89 89 89 89 89					\sqcap					1	Γ	Γ
39 89 89							88		1			Γ
							89					Γ
	40						90					
41 91	41						91			\Box	匚	Ĺ
42 92 93 93	42						92	$\perp \perp \perp$	\perp	<u> </u>	<u> </u>	L
					$\perp \perp$		93	$\bot \bot \bot$	_	L_	_	L
44 94 94			$\bot \bot \bot \bot$		$\perp \perp$		94	_ _ _	_	_		L
45 95	45	4		$\perp \perp \perp$	11		95		4_	<u> </u>	<u> </u>	L
46 96					↓ 	↓	96		\bot	<u> </u>	_	Ļ
47 97	47	Ц			\vdash	1	97		\perp	\vdash	_	Ļ
48 . 98			++-+		↓ 	1	98	-	+-	ļ	<u> </u>	Ł
49 99			+		\vdash	l	99		\perp	1_	<u> </u>	Ł
50 100	50	<u> </u>] [100			L.,	L	L

Ui6	2011			_			_	_	_	
Final	Original									
	51									
	52	-			\vdash		-	_	-	
	52			-	⊢		_			
	53				_					
	54									
	55									
	56									
	57									
	58									
	59				-	_				
	60		-		-	-				_
	61				-			_	_	_
	61 62							_	_	
	62				_	_				_
	63	Ш	L		Ш					
	64									
	64 65									
	66									
	67									
	68		\vdash							
	69	_	_	-					_	
——	70		H	\vdash	-	-	 -			
<u> </u>	70		 			\vdash		-		
	-/-					_		_		-
<u> </u>	72	_	_		_	Ш				-
	71 72 73 74			_			_		_	_
ļ	74	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{le}}}}}}$	L							L
	75 76	L								
ļ	76			L	L.,				_	_
	77				_		_	_		<u> </u>
	78 79	_	<u> </u>		$ldsymbol{f eta}$			Ш		_
	79									L
	80									
	81									
	82				<u> </u>					
	83	$\overline{}$			Г					
	83 84					\vdash			-	
	85	_						_		_
-	86	_	-	\vdash	\vdash	-		-	_	
-	86 87	\vdash		\vdash	 - 	-	-	Ι	H	
	00	-	-	\vdash	⊢	H	-		-	
	88 89	\vdash	H	-		 	 	-	-	-
	09	H	H	├—	├		-	┝	\vdash	
	90		_	<u> </u>	├-		<u> </u>		_	ļ
	91 92	<u> </u>	L	├-	ļ	<u> </u>	⊢		<u> </u>	-
	92	-	H	<u> </u>	⊢		-	 	-	_
· · ·	93	_	⊢	├	<u> </u>		├—	<u> </u>		
	94	<u> </u>	├	 	-	\vdash	├	\vdash	\vdash	⊢
	95	\vdash	\vdash	 -	 —	<u> </u>	<u> </u>		├—	
	96	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	97		<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>			<u> </u>
	98	<u>_</u>	<u> </u>	<u> </u>	L		<u> </u>	L		<u> </u>
	99	_	_		Ц.	_			L.	_
	100	1	1	ı	I	l	1	l	l '	l

Cli	aim	-				Date	•		_	
	1									
ā	Original									
Final	Ē									l
	0									
	101								_	
	101 102	_								
	103									
	103 104 105 106									
	105									<u> </u>
	106									
	107					_				
	107 108						_			
	109 110									
	110									
	111									
	111 112 113									
	113									
	114 115									
	115									
	116									
	117									
	118				Г					
	119									
	120									
	121									
	122									
	123									
	117 118 119 120 121 122 123 124	-								
	125 126 127 128 129 130 131									
	126									
	127									
	128							Ĺ		
	129									
	130									
	131									
	132									
	133									
	134		<u> </u>			_	_			Ŀ
	133 134 135			<u>_</u>	L			L		Ш
L	136 137 138 139				_					Ш
	137		L	<u>_</u>			<u> </u>			Ш
	138							L	<u>_</u>	Ш
	139							_	L	
	140	_		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	141			L		_	L.	_	<u> </u>	Ш
	142	<u> </u>	L	<u>L</u>	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	Ш
	143	L_	L		<u> </u>				L_	Ш
	144		Ь		L.			_	<u> _</u>	Ш
<u> </u>	145	<u> </u>		<u> </u>	<u>_</u>	_	L.	L_	<u> </u>	Ш
	146	<u> </u>	<u>L</u>	<u></u>	<u> </u>		L.	_	<u> </u>	Ш
	147		_	<u></u>	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	Ш
	148				<u> </u>	<u></u>	<u> </u>			Ш
	149	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	_	L	_	Ш
	150	L_	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u>L</u> .	L_	<u></u>	L	